

**Table 40. Machinery and Equipment on Operation: 2012 and 2007**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Massachusetts	Barnstable	Berkshire	Bristol	Dukes	Essex	Franklin
<b>VALUE OF MACHINERY AND EQUIPMENT</b>							
Estimated market value of all machinery and equipment .....							
.farms, 2012	7,751	333	525	717	88	522	780
2007	7,690	406	522	777	81	531	741
\$1,000, 2012	418,149	16,653	27,025	36,862	7,475	29,304	53,792
2007	433,507	18,078	28,518	43,212	4,678	31,581	48,889
Average per farm .....	53,948	50,009	51,475	51,411	84,945	56,138	68,965
.dollars, 2012	56,373	44,526	54,632	55,614	57,758	59,475	65,977
Farms by value group:							
\$1 to \$9,999 .....	1,952	74	142	166	18	111	134
2012	1,708	115	118	172	16	91	133
2007	1,296	46	71	139	20	105	122
\$10,000 to \$19,999 .....	1,298	64	78	123	12	78	112
2012	1,006	55	83	100	4	69	113
2007	1,073	57	77	112	19	73	119
\$20,000 to \$29,999 .....	1,126	55	63	108	7	76	155
2012	1,094	68	81	97	11	99	111
2007							
\$30,000 to \$49,999 .....	781	24	67	57	6	55	79
2012	751	31	67	69	2	72	59
2007	400	30	36	31	-	33	39
\$40,000 to \$74,999 .....	482	22	21	67	2	29	51
2012	735	34	30	72	15	36	74
2007	841	29	60	95	12	57	101
\$75,000 to \$99,999 .....	375	14	29	39	18	32	43
2012	374	20	14	39	7	27	46
2007	80	1	4	5	-	5	21
\$100,000 or more .....	69	-	6	3	-	5	9
SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT							
Trucks, including pickups (see text) .....							
.farms, 2012	5,484	246	386	542	59	373	575
2007	5,781	322	396	606	59	371	542
number, 2012	10,324	459	632	1,032	127	614	1,186
2007	11,282	560	690	1,263	113	645	1,162
Tractors .....							
.farms, 2012	5,826	161	402	576	49	420	647
2007	5,876	160	448	612	51	419	590
number, 2012	13,383	265	891	1,501	97	815	1,638
2007	13,534	277	1,005	1,547	104	914	1,417
Less than 40 horsepower (PTO) .....							
.farms, 2012	4,100	130	249	444	29	316	461
2007	4,074	116	325	441	39	261	410
number, 2012	6,704	171	385	897	(D)	453	755
2007	6,639	160	491	741	(D)	466	650
40 to 99 horsepower (PTO) .....							
.farms, 2012	3,247	63	256	284	25	174	370
2007	3,387	62	281	323	25	234	355
number, 2012	5,683	79	417	504	44	291	737
2007	5,963	94	459	655	(D)	383	672
100 horsepower (PTO) or more .....							
.farms, 2012	653	11	49	68	6	48	88
2007	662	17	35	102	3	49	68
number, 2012	996	15	89	100	(D)	71	146
2007	932	23	55	151	(D)	65	95
Grain and bean combines, self-propelled .....							
.farms, 2012	47	-	3	-	-	2	16
2007	25	-	6	3	-	-	3
number, 2012	54	-	4	-	-	(D)	21
2007	28	-	7	(D)	-	-	4
Cotton pickers and strippers, self-propelled .....							
.farms, 2012	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-
number, 2012	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters, self-propelled .....							
.farms, 2012	120	14	8	7	-	7	14
2007	95	2	14	20	-	2	10
number, 2012	146	19	11	7	-	7	14
2007	99	(D)	18	20	-	(D)	10
Hay balers .....							
.farms, 2012	1,540	3	163	129	12	59	224
2007	1,838	3	211	181	16	82	228
number, 2012	1,884	4	204	161	12	71	267
2007	2,197	3	266	224	19	91	260
<b>2012 INVENTORY</b>							
Manufactured 2008 to 2012:							
Trucks, including pickups .....							
.farms	1,253	77	88	119	5	114	90
number	1,549	92	95	146	6	132	100
Tractors .....							
.farms	909	15	46	63	13	93	99
number	1,173	17	60	90	15	109	117
Less than 40 horsepower (PTO) .....							
.farms	457	11	20	37	4	62	46
number	518	12	20	45	(D)	64	50
40 to 99 horsepower (PTO) .....							
.farms	460	4	28	27	7	26	55
number	552	(D)	34	39	(D)	30	61
100 horsepower (PTO) or more .....							
.farms	92	1	6	6	2	13	6
number	103	(D)	6	6	(D)	15	6
Grain and bean combines .....							
.farms	2	-	1	-	-	-	-
number	(D)	-	(D)	-	-	-	-
Cotton pickers and strippers .....							
.farms	-	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters self-propelled .....							
.farms	8	3	1	-	-	-	-
number	12	6	(D)	-	-	-	-
Hay balers .....							
.farms	151	-	15	12	3	9	19
number	166	-	17	15	3	9	19

--continued

**Table 40. Machinery and Equipment on Operation: 2012 and 2007 (continued)**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Hampden	Hampshire	Middlesex	Nantucket	Norfolk	Plymouth	Suffolk	Worcester
<b>VALUE OF MACHINERY AND EQUIPMENT</b>								
Estimated market value of all machinery and equipment								
farms, 2012	582	799	739	20	245	825	20	1,556
2007	507	711	700	14	264	882	7	1,547
\$1,000, 2012	26,618	42,524	37,381	419	11,733	54,271	154	73,938
2007	26,296	43,395	39,777	1,464	10,804	58,782	133	77,900
Average per farm								
dollars, 2012	45,735	53,221	50,584	20,938	47,889	65,783	7,700	47,518
2007	51,866	61,033	56,824	104,596	40,925	66,646	19,045	50,355
Farms by value group:								
\$1 to \$9,999	158	193	245	9	63	206	16	417
2007	126	151	121	-	90	168	3	404
\$10,000 to \$19,999	108	132	121	5	45	107	2	273
2007	83	93	122	3	52	187	1	290
\$20,000 to \$29,999	57	114	59	1	15	122	1	213
2007	55	123	107	-	32	100	1	198
\$30,000 to \$49,999	115	117	101	3	58	103	-	165
2007	71	107	99	2	21	133	1	193
\$50,000 to \$69,999	57	87	65	-	16	84	1	183
2007	62	70	80	1	25	62	1	150
\$70,000 to \$99,999	11	38	30	1	11	44	-	96
2007	39	34	46	2	11	62	-	96
\$100,000 to \$199,999	53	77	82	1	27	84	-	150
2007	46	92	87	3	22	99	-	138
\$200,000 to \$499,999	19	31	30	-	10	63	-	47
2007	22	32	33	3	11	58	-	62
\$500,000 or more	4	10	6	-	-	12	-	12
2007	3	9	5	-	-	13	-	16
<b>SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT</b>								
Trucks, including pickups (see text)								
farms, 2012	439	562	472	10	159	559	12	1,090
2007	371	578	494	12	188	683	4	1,155
number, 2012	791	1,077	870	14	267	1,370	13	1,872
2007	788	1,178	1,007	52	306	1,533	5	1,980
Tractors								
farms, 2012	472	615	534	12	158	565	15	1,200
2007	395	569	547	13	182	613	3	1,274
number, 2012	1,111	1,575	1,248	22	332	1,152	17	2,719
2007	986	1,552	1,230	(D)	355	1,258	(D)	2,839
Less than 40 horsepower (PTO)								
farms, 2012	319	411	360	6	80	393	15	887
2007	283	391	359	5	117	417	2	908
number, 2012	545	722	654	(D)	134	561	(D)	1,363
2007	468	691	656	(D)	177	624	(D)	1,448
40 to 99 horsepower (PTO)								
farms, 2012	282	411	288	8	107	297	1	681
2007	238	382	294	8	99	356	1	729
number, 2012	486	733	519	(D)	177	525	(D)	1,158
2007	450	724	510	(D)	147	562	(D)	1,237
100 horsepower (PTO) or more								
farms, 2012	55	67	62	1	17	52	-	129
2007	54	89	53	3	27	56	-	106
number, 2012	80	120	75	(D)	21	66	-	198
2007	68	137	64	(D)	31	72	-	154
Grain and bean combines, self-propelled								
farms, 2012	3	16	1	-	-	5	-	1
2007	3	9	1	-	-	-	-	-
number, 2012	3	17	(D)	-	-	5	-	(D)
2007	3	10	(D)	-	-	-	-	-
Cotton pickers and strippers, self-propelled								
farms, 2012	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-
number, 2012	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters, self-propelled								
farms, 2012	11	7	9	1	1	21	-	20
2007	5	14	1	-	-	14	-	13
number, 2012	11	7	10	(D)	(D)	35	-	21
2007	5	14	(D)	-	-	14	-	13
Hay balers								
farms, 2012	133	194	118	2	34	81	-	388
2007	147	216	135	4	58	79	-	478
number, 2012	157	225	134	(D)	47	(D)	-	492
2007	177	264	165	7	67	91	-	563
<b>2012 INVENTORY</b>								
Manufactured 2008 to 2012:								
Trucks, including pickups								
farms	73	123	111	-	51	169	7	226
number	84	144	151	-	54	271	7	267
Tractors								
farms	53	92	96	1	29	111	6	192
number	73	105	154	(D)	32	148	(D)	246
Less than 40 horsepower (PTO)								
farms	26	37	42	-	15	43	6	108
number	32	37	63	-	(D)	48	(D)	122
40 to 99 horsepower (PTO)								
farms	30	51	61	1	15	68	-	87
number	36	60	76	(D)	15	87	-	102
100 horsepower (PTO) or more								
farms	5	8	10	-	1	13	-	21
number	5	8	15	-	(D)	13	-	22
Grain and bean combines								
farms	1	-	-	-	-	-	-	-
number	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Cotton pickers and strippers								
farms	-	-	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters self-propelled								
farms	1	1	2	-	-	-	-	-
number	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Hay balers								
farms	9	17	8	2	4	2	-	51
number	10	17	9	(D)	4	(D)	-	59

--continued

**Table 40. Machinery and Equipment on Operation: 2012 and 2007 (continued)**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Massachusetts	Barnstable	Berkshire	Bristol	Dukes	Essex	Franklin	
<b>2012 INVENTORY - Con.</b>								
Manufactured prior to 2008:								
Trucks, including pickups (see text) .....	4,773	202	328	471	59	307	533	
.farms								
number	8,775	367	537	886	121	482	1,086	
Tractors .....	5,407	152	379	546	46	350	609	
.farms								
number	12,210	248	831	1,411	82	706	1,521	
Less than 40 horsepower (PTO) .....	3,745	122	232	420	26	256	429	
.farms								
number	6,186	159	365	852	35	389	705	
40 to 99 horsepower (PTO) .....	2,994	61	239	266	21	157	343	
.farms								
number	5,131	(D)	383	465	(D)	261	676	
100 horsepower (PTO) or more .....	591	10	44	64	6	38	87	
.farms								
number	893	(D)	83	94	(D)	56	140	
Grain and bean combines .....	45	-	2	-	-	2	16	
.farms						(D)	21	
number	(D)	-	(D)	-	-	-	-	
Cotton pickers and strippers .....	-	-	-	-	-	-	-	
.farms								
number	-	-	-	-	-	-	-	
Forage harvesters, self-propelled .....	112	11	7	7	-	7	14	
.farms								
number	134	13	(D)	7	-	7	14	
Hay balers .....	1,440	3	150	122	9	53	213	
.farms								
number	1,718	4	187	146	9	62	248	
Item	Hampden	Hampshire	Middlesex	Nantucket	Norfolk	Plymouth	Suffolk	Worcester
<b>2012 INVENTORY - Con.</b>								
Manufactured prior to 2008:								
Trucks, including pickups (see text) .....	416	471	409	10	115	487	6	959
.farms								
number	707	933	719	14	213	1,099	6	1,605
Tractors .....	457	585	489	12	145	519	9	1,109
.farms								
number	1,038	1,470	1,094	(D)	300	1,004	(D)	2,473
Less than 40 horsepower (PTO) .....	301	384	327	6	76	368	9	789
.farms								
number	513	685	591	(D)	(D)	513	9	1,241
40 to 99 horsepower (PTO) .....	263	384	257	8	95	263	1	636
.farms								
number	450	673	443	(D)	162	438	(D)	1,056
100 horsepower (PTO) or more .....	52	65	53	1	17	43	-	111
.farms								
number	75	112	60	(D)	(D)	53	-	176
Grain and bean combines .....	2	16	1	-	-	5	-	1
.farms								
number	(D)	17	(D)	-	-	5	-	(D)
Cotton pickers and strippers .....	-	-	-	-	-	-	-	-
.farms								
number	-	-	-	-	-	-	-	-
Forage harvesters, self-propelled .....	10	6	7	1	1	21	-	20
.farms								
number	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	35	-	21
Hay balers .....	129	181	112	-	32	80	-	356
.farms								
number	147	208	125	-	43	106	-	433